

Ermittlung Stundenverrechnungssatz

1. Ermittlung verrechenbare Stunden

		Vollkräfte	Lehrlinge	
	Kalendertage:	365	365	Tage
	./. Samstage/Sonntage	104	104	Tage
A	= Zahltag	261	261	Tage
	./. Bezahlte Feiertage			Tage
	./. Bezahlte Urlaubstage			Tage
	./. Bezahlte Krankheitstage			Tage
	./. Schlechtwettertage			Tage
	./. Bezahlte Schulzeit			Tage
	./. Überbetriebliche Unterweisung			Tage
	= Anwesenheitstage im Betrieb			Tage
B	* Anwesenheitsstunden pro Tag			h
	= Anwesenheitsstunden pro Jahr			h
	./. unproduktive Stunden			h
C	= Verrechenbare Std. pro Mitarbeiter und Jahr			h
D				h
	* Zahl der prod. Beschäftigten (J + M + O)			
	(R)			
	= Verrechenbare Stunden			h
E	= Summe verrechenbare Stunden pro Jahr (Gesamtkapazität des Betriebes)			h

2. Lohnnebenkosten

Arbeitgeberanteile	Produktion	Verwaltung
Rentenversicherung		
+ Kranken-/Pflegevers.		
+ Arbeitslosenversicherung		
+ Berufsgenossenschaft		
+ Lohnfortzahlungsumlage		
+ Mutterschaftsumlage		
+ Sozialkassen		
F	= Lohnnebenkosten Prod.	
G	= Lohnnebenkosten Verwaltung	

3. Ermittlung Personalkosten

a) Produktion

Personalgruppe	Anzahl	Std.lohn €/h	Bruttolohn Anzahl*Std.lohn*A*B / 1000	Kapazität produktiv
			T€	
			T€	
			T€	
			T€	
H Summe Bruttolohn			T€	
+ Lohnnebenkosten (H * F)			T€	
I = Lohnkosten Produktion			T€	
J				

b) Personalkosten Verwaltung

Personalgruppe	Anzahl	Gehalt €/ Monat	Bruttolohn Anzahl * Gehalt * Monate / 1000	Kapazität produktiv
Gruppe 1			T€	
Gruppe 2			T€	
Gruppe 3			T€	
Gruppe 4			T€	
K Summe Bruttolohn			T€	
+ Lohnnebenkosten (K * G)			T€	
L = Lohnkosten Verwaltung			T€	
M				

c) Personalkosten geringfügig Beschäftigte

Personalgruppe	Anzahl	Gehalt €/ Monat	Bruttolohn Anzahl * Gehalt * Monate / 1000	Kapazität produktiv
Gruppe 1			T€	
Gruppe 2			T€	
Summe Bruttolohn			T€	
+ Pauschaler AG-Anteil		%	T€	
N = Lohnkosten Geringverdiener			T€	
O				

d) Personalkosten Lehrlinge

Personalgruppe	Anzahl	Gehalt €/ Monat	Bruttolohn Anzahl * Gehalt * Monate / 1000	Kapazität produktiv
Gruppe 1			T€	
Gruppe 2			T€	
P Summe Bruttolohn			T€	
+ Lohnnebenkosten (P * G)			T€	
Q = Lohnkosten Lehrlinge			T€	
R				

4. Ermittlung Sachkosten

Miete, Pacht	<input type="text"/>	T€
+ Gas, Strom, Wasser	<input type="text"/>	T€
+ Sonstige Raumkosten	<input type="text"/>	T€
+ Gewerbesteuer, Grundsteuer	<input type="text"/>	T€
+ Beiträge/Gebühren/Abgaben	<input type="text"/>	T€
+ Werbung	<input type="text"/>	T€
+ Reisekosten / Bewirtung	<input type="text"/>	T€
+ Kosten der Warenabgabe	<input type="text"/>	T€
+ Fahrzeugkosten	<input type="text"/>	T€
+ Büromaterial	<input type="text"/>	T€
+ Kommunikation	<input type="text"/>	T€
+ Versicherungen	<input type="text"/>	T€
+ Rechts- und Beratungskosten	<input type="text"/>	T€
+ Fortbildung	<input type="text"/>	T€
+ Wartung / Instandhaltung	<input type="text"/>	T€
+ Leasing- und Mietkosten	<input type="text"/>	T€
+ Sonstige Kosten	<input type="text"/>	T€
S = Summe Sachkosten	<input type="text"/>	T€

5. Ermittlung Finanzierungskosten

Zinsen für Darlehen	<input type="text"/>	T€
+ Tilgung von Darlehen oder AfA (Höherer Betrag aus Tilgung oder AfA)	<input type="text"/>	T€
+ Leasingraten	<input type="text"/>	T€
+ Mietkaufraten	<input type="text"/>	T€
T = Summe Finanzierungskosten	<input type="text"/>	T€

6. Notwendige kalkulatorische Kosten

Kalkulatorischer Unternehmerlohn (mindestens notwendige Privatentnahme)	<input type="text"/>	T€
+ Kalkulatorische Zinsen auf Eigenkapital	<input type="text"/>	T€
U = Summe kalkulatorische Kosten	<input type="text"/>	T€

7. Stundenverrechnungssatz (SVS)

Gesamtkapazität des Betriebes (E) h

	Betrag Jahr Jahr T€	Betrag / h (BetragJahr * 1000 / E) €/h	SVS kumulativ €/h
Personalkosten Produktion (I)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
+ Personalkosten Verwaltung (L)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
+ Personalkosten Geringverdiener (N)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
+ Personalkosten Lehrlinge (Q)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
= SVS Personalkosten			<input type="text"/>
+ Sachkosten (S)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
+ Finanzierungskosten (T)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
= SVS Betriebskosten			<input type="text"/>
+ Kalkulatorische Kosten (U)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
X = SVS Kosten			<input type="text"/>
+ Wagnis / Gewinn (%) <input type="text"/> % (X * Prozent) →		<input type="text"/>	
SVS ohne Erlös Wareneinsatz			<input type="text"/>
./. Erlös Wareneinsatz <input type="text"/>		<input type="text"/>	
V = Stundenverrechnungssatz			<input type="text"/>
+ Umsatzsteuer <input type="text"/> % (V * Prozent) →		<input type="text"/>	
W = Stundenverrechnungssatz Endverbraucher			<input type="text"/>